

Keuringsverslag van een kleine elektrische installatie (PV, Werf, Reclamepaneel, ...)

CONFORM

Datum keuring: 29/07/2021

Inspecteur: Yoni Genicot

Mentor:

ID-label:

Klantreferentie:

Merk en type meettoestel: Metrel Eurotest ET61557

Serie Nr.: 19481271

Plaats van het onderzoek

Straatnaam Hoeilaartseweg
Huisnummer 13
Busnummer
Postcode 1560
Gemeente Hoeilaart
Land België

Eigenaar

Naam Julie Vermeir-Bellocq
Straatnaam Hoeilaartseweg
Huisnummer 13
Busnummer
Postcode 1560
Gemeente Hoeilaart
Land België

Naam contactpersoon

Julie Vermeir-Bellocq - Avoetste

Installateur

Naam EnergyKing
BTW nr. BE 0806 516 101
Telefoonnummer 016 41 62 10
E-mail info@energyking.be
EAN : 54144
Teller Nr.: : 1SAG3100141801

Telefoon

Gsm nr. (SMS)

Type : woning

Afbeelding schakel- en verdeelbord:



Aard onderzoek

Gelijkvormigheidscontrole van een huishoudelijke PV installatie en/of thuisbatterij volgens (KB 08/09/2019) - AREI Boek 1 - 6.4. en 4.2.4.3. en 7.112. en synergrid C10/11.

Installatie gevoed door

Aansluiting op het openbaar net

Beschrijving installatie

Netbeheerder: Fluvius

Max beveiliging (A): 63

Spanning: 3-230V

Netsysteem TT via openbaar netwerk

Aardelektrode Lus 17,92 Ω

OK



Ri algemeen

268 MΩ

OK



DIFFERENTIEELSTROOMINRICHTING

IΔ (mA)	In (A)	In - andere (A)	IΔt	Type	Beveiligde kringen	Test	x 2,5
300	63		22,5kA2s (3000A)	A	2	OK	OK

BESCHRIJVING INSTALLATIE

Aantal kringen	Curve	Bescherming IN (A)	(andere)	P	Sectie (mm²)
1	C	25		2	4
1	C	63		4	10

Visueel nazicht (algemeen)	OK	Directe aanraking	OK	Indirecte aanraking	OK
Aansluitingen	OK	Correcte schema's	OK		
Equipotentiale verbindingen	OK			Doorsnede geleiders	OK
Continuïteit	OK	Verlichting / toestellen	NVT		
Eilandwerking	OK				

GROENE METER

Fase	Serie Nr	Meterstand	CE markering	MID markering				
OMVORMER								
Aantal	Pac max (W)	I AC - nom (A)	Merk - Type	Serie Nr	Curve	IN (A)	UDC Max > UDC panelen/string	IDC Max > I str1 + I str2 + ...
1	5000	23	Solaredge SE5000H	SJ2720-0730360DB-BE	C	25	OK	OK

FOTOVOLTAISCHE ZONNEPANELEN

Aantal	Merk	Type	Piekvermogen per stuk (Wp)	Totaal Piekmogen (Wp)
18	Longi	375wp	375	6750

THUISBATTERIJ

Aantal	Merk	Type	Opslagtechnologie	Werkelijke capaciteit (kWh)	Vermogen (kW)	Wijze aansluiting
--------	------	------	-------------------	-----------------------------	---------------	-------------------

OPMERKINGEN - INBREUKEN - NOTA'S

O2 Geen inbreuken vastgesteld.

O25 De panelen zijn niet/slecht zichtbaar & alsook niet bereikbaar.

O6 Deze controle omvat enkel de PV-installatie.

BESLUIT


- De elektrische installatie voldoet aan de voorschriften van het KB 08/09/2019 - AREI Boek 1. Het volgende controlebezoek is te voorzien voor 29/7/2046
- De nodige maatregelen werden genomen, zodat de ingangsklemmen van de automatische differentieelstroominrichting, geplaatst aan het begin van de installatie, toegankelijk zijn gemaakt door verzegeling.
- Het (de) eendraadsschema(s) en het (de) situatieplan(nen) werd(en) door het erkend organisme voor gezien getekend.

Deze pdf-versie van het keuringsverslag is de originele versie en mag worden verspreid..

Aantal bijlage(n):

VRIJGAVE VAN TECHNISCH VOORBEZOEK

De inspecteur Yoni Genicot


Plichten van de eigenaar, beheerder, huurder voor de installatie onderworpen aan het AREI Boek 1 afdeling 9.1.2.

- Het verslag dient te worden bewaard in het dossier van de elektrische installatie.
- Elke wijziging dient te worden vermeld in het elektrisch dossier.
- Elk ongeval overkomen van personen en te wijten, rechtevreeks of onrechtstreeks, aan de aanwezigheid van de elektrische installatie dient onmiddellijk meegedeeld te worden aan de algemene Directie Energie van de Federale Overheidsdienst Economie.

Kwaliteit

- De reproductie van dit document is enkel toegelaten in zijn integrale vorm en enkel met het schriftelijk akkoord van het controleorganisme en de aanvrager.
- De keuring beperkt zich tot de zichtbare en normaal toegankelijke delen van de installatie.

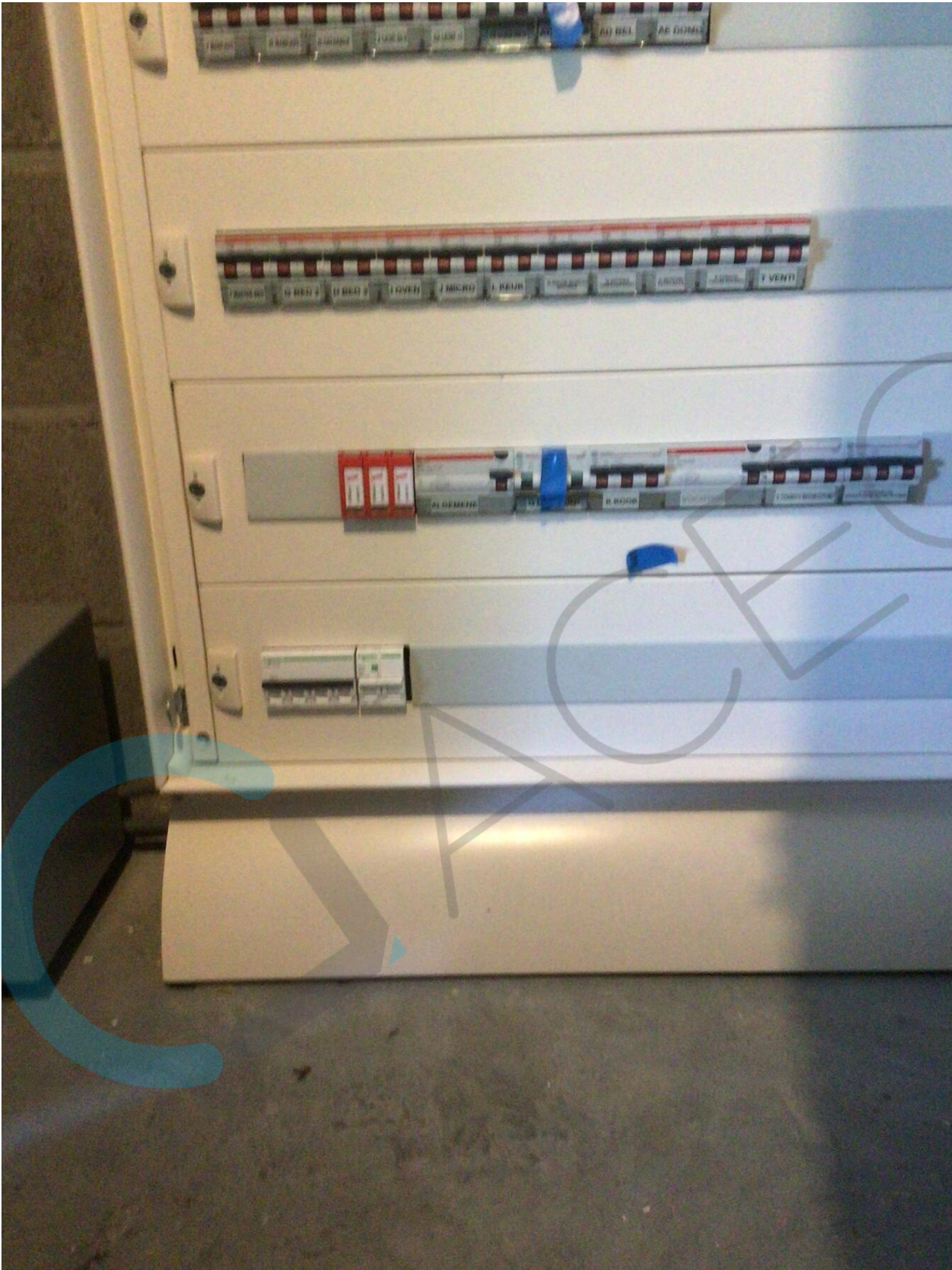
www.aceg.be

02 880 88 90

BE53 0689 0209 2953 - BTW BE0839.866.481

Stappenplan voor een installatie die conform is:

Stap 1	Stap 2	Stap 3	Stap 4
Lees dit proces-verbaal zorgvuldig en besteed aandacht aan de eventuele nota's	Als u grote wijzigingen of uitbreidingen aan de installatie aanbrengt, moet u deze laten controleren.	De volgende periodieke keuring is voorzien voor 29/7/2046	ACEG staat tot uw dienst voor alle noodzakelijke keuringen.









GEACHEFD